Index	of C	laims	

Application/Contro	No. Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/619,916	MATTSON ET AL.
Examiner	Art Unit

Edgardo San Martin

2837

7	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
1	interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date					Claim Date								1	Claim Date																
_ <u> </u>		-		ļ						-										1											\neg	
Final	Oríginal	10/29/05									Final	Original	10/29/05									Final	Original									
	Θ									_	<u> </u>	51	7			4	\dashv	+	4	-	$\left\{ \right.$	-	101		\dashv	-	\dashv	-	-	\dashv	\dashv	\dashv
	7	¥	\vdash			Н		\vdash		\dashv	-	52	Ť	Н	-	╼╁	+	十	\dashv	-	1	-	102	7	\dashv	_	一	寸	_	寸	7	ᅥ
		H	\vdash			Н	Н	\dashv			<u> </u>	53	╁	Н		-	十	-1	+		1	-	103	_	7	┪		一			_	ᅦ
		╟	\vdash				\vdash	-		ᅱ	-	(34)	╁╁			一	十	十	+	- -	1	-	104		_			寸	_		\neg	\neg
	5	H	-		_	H				\dashv	-	(55)	1			7	\dashv	十	十	十	1		105		ヿ	\neg	_	寸		\exists		\neg
	6	H			_		Н		\dashv	-		56	+	\vdash		一	7	1	7	一	1		106		寸	乛	ヿ			一		
	7	H	╂─			H	Н	Н	\vdash	一		57	Т			一	1	_	十		1		107			\neg		\neg				
	8	H	-			Н				$\overline{}$		58				一	一	_	十		1		108									
	9	H			┝					_		59	1		\Box			一	1		1		109									
	10			_						_	-	60						\neg	\neg		1		110									
	11	1	1				П			\dashv		61		П]		111									
	12									_		62]		112									
	13	1		Г								63											113							[_	
	14	IT										64											114								_	
	(15)											65									_		115									
	16											66			Ц				\bot		4		116			_				_	_	
	17	\prod							Ш			67	L		\sqcup	_	\dashv	_	_		4	 	117					_		_		
	18				L				Ц			68	<u> </u>					\dashv	_	—	4	-	118			-					_	
<u></u>	19	$\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				\dashv		69	ļ						-	\dashv	4	-	119			_					\dashv	
	20	Щ.	igspace	ļ	lacksquare	<u> </u>					<u> </u>	70	—		-		\dashv		\dashv	_	-	-	120								-	
	21	_	_	<u> </u>	_	-	_				<u> </u>	71	┞-	-			\vdash	-	+	╬	4	-	121									
	(22)	Щ-	1	┞	ļ				_	\vdash	-	72	╀	├		_	\vdash	-	-+	+	┨	-	122 123		\dashv		\vdash				·	
	27	#	+	<u> </u>	-	├-	-	-		-	-	73	╀╌				\dashv	\dashv	-+		\dashv	-	124	_			Н					
<u> </u>	27	₩	┼	-	╀	-		 			-	74 75	-	├	\vdash		\vdash		\dashv		┫		125				H				-	
	25	╫	╀	╀╌	├	├				\vdash	-	76	┿	\vdash			\vdash	┪	┪	╅	┨		126	Н					-	\dashv		-
	26 27	H	┼-	┢	╁∸	 		-	Н	\vdash	-	77	┿	┢	\vdash		H	┪	┪	+	-	-	127		Н						_	
	28	╫	╁┈	╂	┼─	\vdash		┢		\vdash	-	78	╁	┼-				-	十	-	┨		128		H		┝					
	29	╫		┢	-	 	-	╁─		H		79	╁	 			H	-	\dashv	\top	┨		129									
	30	╫	╁	╀		┼	一	 		Н	-	80	╁╾	┪~~				1		+	1		130									
	31	╫	+	╁	┢	-	╁╌	 	-	Н		81	十	†				寸		_	1		131									
	32	#	1			╀						82	十	\vdash					\neg		7		132									
	33	11	1		Т		\vdash	Π				83	T	Π					\neg				133									
	34	1			T							84											134									
	35_	\prod										85									_		135						<u> </u>	Ш		
	36	\prod										86									1		136			L		<u> </u>	_	Ш		
	37	\prod									•	87					Ш				_		137	—	<u> </u>	_	L		L	Ш		
	38	\prod										88	<u> </u>	<u> </u>					\bot		1		138	 _		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 	Щ		_
	39	\prod								Ш	<u> </u>	89	\perp	\perp	ļ_	_			_	_	7	_	139	<u> </u>		<u> </u>	-	_	₽	Н	_	_
	40	Щ	\perp			lacksquare		<u> </u>	<u> </u>	╙		90	4_	1_	 _	 			_	-	4	<u> </u>	140	1_	 	 -	 	 				\vdash
	(1)		╀-	lacksquare	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	\vdash		91	+	4-			\vdash		_	+	4	-	141		-	-	⊢		 		_	-
 	42	44	+	\vdash	-	-	-	-	—	┞╼┤	—	92		┼	 	_	\square			-	4	}	142	-	-	-	├	-	\vdash	\vdash		H
<u></u>	43	#	\bot	\vdash	-	-	-	<u> </u>	-	\sqcup	 	93	_	 	_	—	\blacksquare	\square		+	4		143		 	├-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	
	4	#		╁	-	-		+-	-	$\vdash \vdash$	 	94		+-	-	-	$\vdash\vdash$				\dashv	ļ	144	 	-		├-	 	+	\vdash	-	-
-	45	#	+	╁	-	+-	-	╁	-	\vdash	-	95	_	+	-	-	-				4	-	146	-	├	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	46	₩	+	+	-	+-	-	+-	-	\vdash	-	96 97		+-	\vdash		-				4	 -	147	╁	-	-	\vdash	-	\vdash		_	\vdash
	47	#	+	+	+	+	╁	+	+-	╂╾┥	-	98		+	-	-	-	\vdash			\dashv	-	148	-	1	\vdash	+	-	t^{-}	-		
	48	H			+	+	-					99		-	+							-	149				1	-				
-	50	1	,	-	+	1	1	-	1	H	-	100	1	+	1	-	-			-	1		150		-	1	1	1	1		T	一
L	1 30	1.	_ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1.	1	4	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ч-			100	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	٠	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		ئــا	لب				1,30		1		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٠	ч	•		